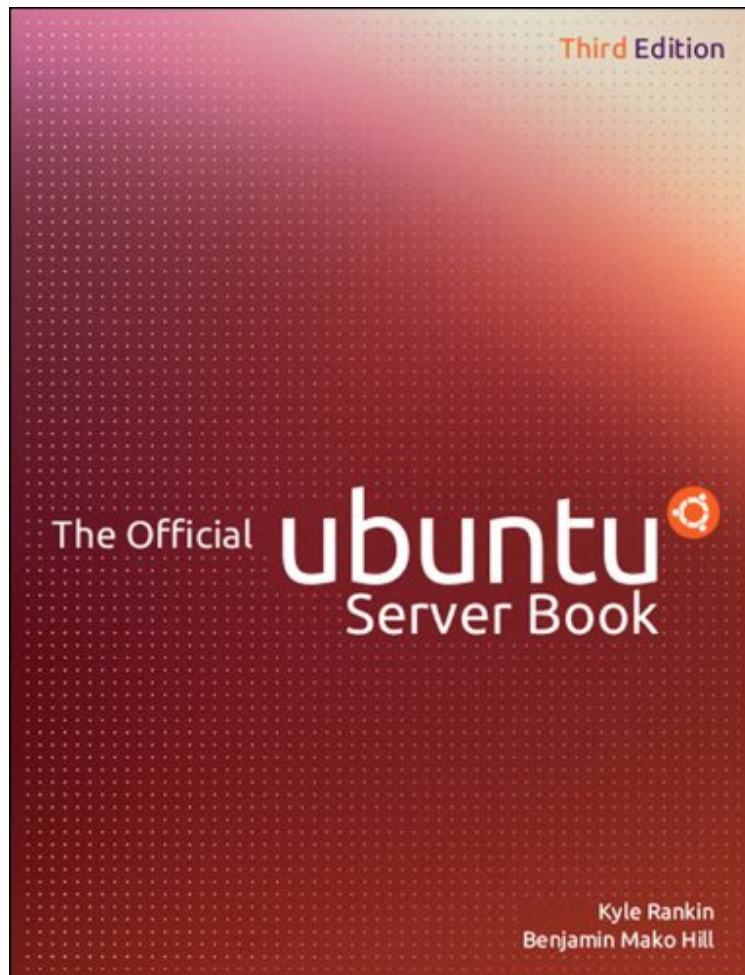


(Free read ebook) The Official Ubuntu Server Book

# The Official Ubuntu Server Book

*Von Kyle Rankin, Benjamin Mako Hill*  
*DOC | \*audiobook | ebooks | Download PDF | ePub*



 Download

 Read Online

Produktinformation -Verkaufsrank: #395714 in eBooksVerffentlicht am: 2013-07-12Erscheinungsdatum: 2013-07-12File Name: B00DW7PLHA | File size: 31.Mb

**Von Kyle Rankin, Benjamin Mako Hill : The Official Ubuntu Server Book** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised The Official Ubuntu Server Book:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Anders als erhofft - aber trotzdem ntzlichVon user4711Die bisherigen Rezensionen haben mir nur bedingt weitergeholfen, daher mchte ich mein feedback weitergeben, vor allem da das Buch bei zur Zeit nicht unter 4 Wochen Wartezeit zu bekommen ist. Lohnt es sich darauf zu waren um einen Ubuntu server einzurichten?Ich habe nicht gewartet und mein Server lief als das Buch kam. Grundlage zum Einrichten war der PDF Ubunutu Server Guide, der an vielen Stellen leider nicht perfekt war, zumindest nicht fr Server Einsteiger. Ich habe viele Stunden nachts auf AskUbunut verbracht um Stolpersteinen nachzustbern. Zusammenfassung: das Buch htte mir weniger als die Hlfte dieser Stunden erspart.Man bekommt ein Taschenbuch, etwa 0,75x Din-A4. Ich war anfangs skeptisch, aber es ist praktischer als ein Hardcover. Ein Plus.Sehr hilfreich ist das Buch auch nach erfolgreicher Installation. Am besten, und im Netz so nicht

zu finden finde ich die Kapitel über Security, Troubleshooting/Rescue. Vorher am meisten geholfen hätten die nicht beraufschrecklichen, aber gut strukturierten und die Zusammenhänge erhellenden Überblicksbeiträge über das System. Als Windows Kenner steht man vor allem vor dem Filesystem wie ein Ochse vor dem Berg was ist wo, und vor allem warum? Dieses 'Warum' ist etwas was im Netz kaum zu finden ist. Das Buch ist eindeutig von einem Praktiker geschrieben. Natürlich hat er immer die Qualität der Wahl zwischen einerseits zu kurz und zu oberflächlich und andererseits zu lang und zu detailliert zu sein. Er hat sich dafür entschieden keine Step-by-Step Anleitungen zu schreiben sondern eher Zusammenhänge zu erläutern und ggf. ein Beispiel vorzustellen. Das ist bei mir gut angekommen. Ich werde das Buch auf jeden Fall einmal Anfang-Ende komplett durchlesen, um alle Tips und Hintergrundinfos mitzunehmen. Bisher habe ich in allen Sektionen Dinge gefunden die sehr hilfreich waren, auch wenn ich das Thema des Kapitels bereits kannte. Es hätte eigentlich 5 Sterne verdient für das, was es gut beschreibt. Aber es gibt nur 4 Sterne, weil es für einen Großteil an meiner Erwartung vorbeigeht. Auch ohne Hintergrundwissen ist mit dem Ubuntu Serverguide das Installieren des Servers kein unüberwindbares Problem. Das Buch hilft massiv dabei das Gefühl zu haben zu wissen was man tut, bringt einen aber darüber hinaus nicht wesentlich. Meine Erwartung war, dass das Buch dort ansetzt, wo der Server Guide aufhört. Das tut es nicht. Es fängt bei den CDs an. Es gibt 2 CDs im Einband vorne und hinten die haptisch sehr hinderlich sind. Es sind 2 Versionen von Ubuntu Server. Das ist komplett berflüssig, denn jeder der Zielgruppe würde m.E. sowieso ein aktuelles ISO des Zielreleases von der Ubuntu website herunterladen und brennen. Hier vermissem ich den Praktiker sehr. Denn das massivste Problem, das man m.E. mit einer Server Installation von Ubuntu hat ist, dass die ISO Images eine denkbar schlechte Software Sammlung an Bord haben. Zumindest für Einsteiger/Umsteiger. Es ist zwingend, dass man den frisch installierten Server ans Internet hängt und dann die Software aufbaut. Spätestens wenn man das Security Kapitel gelesen hat, weiß man wie schlecht diese Idee ist. Um aber einen Server offline so aufzubauen, dass er fit ist um ans Internet zu gehen steht nirgends. Selbst das Kapitel über Package management erwähnt nur wie ich Pakete von einem Server auf einen anderen transferiere oder selbst welche baue. Vom Praktiker hätte ich eine CD mit Standard Admin und Command line tools als Offline Repository erwartet und im Buch Anleitung wie ich damit zumindest alle Pakete im Buch offline installiere. Dazu kommen dutzende kleine Tools wie apt-mirror, mc (textbasierter Filemanager), aptitude (volle Paketverwaltung im Textmode), textmode browser, etc. Das Kapitel über Services ist eigentlich eine Liste. Er schreibt zwar, dass die Services einen Server ausmachen. Immerhin ist das was da ist brauchbar und erweitert den Server guide. Beispiel DNS Server auf 8 Seiten incl Slave dokumentation, WebServer apache auf 7 Seiten, OpenSSH 2 Seiten, Samba (Windows Verbindung) auf 3 Seiten. Mail mit Postfix und Dovecot auch nicht viel mehr. Alles taugt allerdings, um nach dem Standard Install eine Grundfunktion zu haben. Zusammenhänge hier eher mager. Ein Steckbrief scheint dagegen Edubuntu und dem Thin-Client Server LTSP mit 19 Seiten zu sein. Gar nicht erwähnt werden LDAP und Domain Server Funktionen. Gerade hier wird es vom Verständnis zum Pro-/Cons eigentlich interessant für Einführungen, bersichten. Auch User Management kommt nicht wirklich vor. Das ganze Verschlüsselungsthema zieht sich überall durch, wird aber nirgendwo im Zusammenhang aufgezeigt: SSL zertifikate, Schlüsselbittiefen, Unterschiede SSL/TLS/STARTLS, CA's in Theorie und Praxis, usw. Wer durch alle Services durch ist trümt von Passwörtern und Schlüsseln. Um wirklich sicher zu sein haben die natürlich alle ein Verfalldatum, und müssen alle x Tage geändert werden. Alles Fragen wo ein Praktiker ein Kapitel spendieren könnte. Fazit Das was ich als Kern des Buches erwartet habe fand ich auf 75 Seiten von knapp 500. Das was ich auf den anderen 425 Seiten fand, hatte ich nicht erwartet und war in weiten Teilen interessant und wichtig. Ich werde es nicht wieder verkaufen und würde es auch wieder kaufen. Ich suche weiter nach einem Buch, welches die fehlenden Themen in einem ähnlichen Stil vertieft abhandelt. hat mir bislang keines vorgeschlagen. 0 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Ziemlich berflüssige Waldverschwendung Von M. N. First Ein Buch, das über mehrere hundert Seiten mögliche Befehle, gruppiert nach Verwendungszweck, auflistet und in jedem zweiten Absatz betont, dass eine genauere Vertiefung zum soeben aufgezeigten Befehl den Rahmen des Buches sprengen würde, ist praktisch sinnlos -- vor allem beim Thema Server, das sicher niemand ohne ein wenig Grundahnung angreifen wird. Das Werk ging postwendend zurück, denn da gibt es deutlich besseres, wenn man ein Nachschlagewerk sucht. Zwei Sterne, weil ich mir die Möglichkeit bewahren will, irgendwann noch Schlimmeres etwas mit einem Stern zu markieren. 0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Tolles Buch! Von Frank Schaefer Für mich als Hobbynutzer und privater Familien-"admin" verschiedener Ubuntu/Mac Rechner/Laptops ein selten hilfreiches und vor allem gut zu lesendes Buch. Vor allem da es eben viel zur "Philosophie" und Grundlagen erklärt. Ich weiß nicht, welches Buch mein Vorrezensent gelesen hat, dieses scheint es nicht gewesen zu sein...

**Kurzbeschreibung** Ubuntu Server is a complete, free server operating system that just works, with the extra Ubuntu polish, innovation, and simplicity that administrators love. Now, there's a definitive, authoritative guide to getting up and running quickly with the newest, most powerful versions of Ubuntu Server. Written by leading members of the Ubuntu community, *The Official Ubuntu Server Book, Third Edition*, covers all you need to know to make the most of Ubuntu Server, whether you're a beginner or a battle-hardened senior systems administrator. The authors cover Ubuntu

Server from start to finish: installation, basic administration and monitoring, security, backup, troubleshooting, system rescue, and much more. They walk through deploying each of the most common server applications, from file and print services to state-of-the-art, cost-saving virtualization and cloud computing. In addition, you'll learn how to Make the most of Ubuntu Servers latest, most powerful technologies Discover easy, fast ways to perform key administration tasks Automate Ubuntu installs, no matter how many servers you're installing Quickly set up low-cost Web servers and e-mail Protect your server with Ubuntu's built-in and optional security tools Minimize downtime with fault tolerance and clustering Master proven, step-by-step server and network troubleshooting techniques Walk through rescuing an Ubuntu server that won't boot Deploy your own Ubuntu servers in the cloud

Kurzbeschreibung Ubuntu Server is a complete, free server operating system that just works, with the extra Ubuntu polish, innovation, and simplicity that administrators love. Now, there's a definitive, authoritative guide to getting up and running quickly with the newest, most powerful versions of Ubuntu Server. Written by leading members of the Ubuntu community, *The Official Ubuntu Server Book, Third Edition*, covers all you need to know to make the most of Ubuntu Server, whether you're a beginner or a battle-hardened senior systems administrator. The authors cover Ubuntu Server from start to finish: installation, basic administration and monitoring, security, backup, troubleshooting, system rescue, and much more. They walk through deploying each of the most common server applications, from file and print services to state-of-the-art, cost-saving virtualization and cloud computing. In addition, you'll learn how to Make the most of Ubuntu Servers latest, most powerful technologies Discover easy, fast ways to perform key administration tasks Automate Ubuntu installs, no matter how many servers you're installing Quickly set up low-cost Web servers and e-mail Protect your server with Ubuntu's built-in and optional security tools Minimize downtime with fault tolerance and clustering Master proven, step-by-step server and network troubleshooting techniques Walk through rescuing an Ubuntu server that won't boot Deploy your own Ubuntu servers in the cloud

ber den Autor und weitere Mitwirkende Kyle Rankin is a senior systems administrator in San Francisco. He is an award-winning columnist for *Linux Journal*, has had articles featured in "PC Magazine" and *TechTarget*, and is an accomplished Linux author. He speaks frequently on Open Source software. Benjamin Mako Hill is a Ph.D. candidate at the Sloan School of Management and Media Lab at MIT, and an Assistant Professor of Communication at the University of Washington beginning in the fall of 2013. As part of the founding Ubuntu team, his charge at Canonical was to help grow the Ubuntu development and user community during the project's first year. Mako has continued his involvement with Ubuntu as a member of Ubuntu's Community Council governance board and through projects such as this book. "